



ÅRSREGNSKAPET FOR REGNSKAPSÅRET 2022 - GENERELL INFORMASJON

Enheten

Organisasjonsnummer: 981 283 139
Organisasjonsform: Pensjonskasse
Foretaksnavn: KRONOS NORGE PENSJONSKASSE
Forretningsadresse: Titangata 1
1630 GAMLE FREDRIKSTAD

Regnskapsår

Årsregnskapets periode: 01.01.2022 - 31.12.2022

Konsern

Morselskap i konsern: Nei

Regnskapsregler

Regler for små foretak benyttet: Nei
Benyttet ved utarbeidelsen av årsregnskapet til selskapet: Regnskapslovens alminnelige regler

Årsregnskapet fastsatt av kompetent organ

Bekreftet av representant for selskapet: Magne Arild Tronstad
Dato for fastsettelse av årsregnskapet: 14.03.2023

Grunnlag for avgivelse

År 2022: Årsregnskapet er elektronisk innlevert
År 2021: Tall er hentet fra elektronisk innlevert årsregnskap fra 2022

Det er ikke krav til at årsregnskapet m.v. som sendes til Regnskapsregisteret er undertegnet. Kontrollen på at dette er utført ligger hos revisor/enhetens øverste organ. Sikkerheten ivaretas ved at innsender har rolle/rettighet for innsending av årsregnskapet via Altinn, og ved at det bekreftes at årsregnskapet er fastsatt av kompetent organ.

Brønnøysundregistrene, 11.08.2024



Resultatregnskap

Beløp i: NOK	Note	2022	2021
RESULTATREGNSKAP - TEKNISK REGNSKAP			
Premieinntekter			
Forfalte premier, brutto	2	23 193 809	18 673 252
Avgitte gjenforsikringspremier		-18 497	-19 000
Sum premieinntekter for egen regning		23 175 312	18 654 252
Netto inntekter fra investeringer i kollektivporteføljen			
Renteinntekt og utbytte m.v. på finansielle eiendeler		8 916 878	15 190 456
Verdiendringer på investeringer		-28 088 577	2 225 227
Realisert gevinst og tap på investeringer		7 804 467	9 561 291
Sum netto inntekter fra investeringer i kollektivporteføljen		-11 367 232	26 976 974
Netto inntekter fra investeringer i investeringsporteføljen			
Sum netto inntekter fra investeringer i investeringsporteføljen		0	0
Andre forsikringsrelaterte inntekter		103 633	38 027
Pensjoner m.v.			
Brutto utbetalte pensjoner	3	-22 651 687	-22 877 373
Utbetalte pensjoner m.v.		-22 651 687	-22 877 373
Sum pensjoner m.v.		-22 651 687	-22 877 373
Resultatførte endringer i forsikringsforpliktelse - kontraktfastsatte forpliktelser			
Endring i premiereserve m.v, brutto.	18	-2 767 641	-831 712
Endring i premiereserve m.v.		-2 767 641	-831 712
Endring i tilleggsavsetninger	18	0	-3 409 504
Endring i kursreguleringsfond	18	28 088 577	-2 225 227
Endring i premiefond, innskuddsfond og fond for regulering av pensjoner m.v.	18	-188 729	-77 584
Sum resultatførte endringer i forsikringsforpliktelse - kontraktfastsatte forpliktelser		25 132 207	-6 544 027
Resultatførte endringer i forsikringsforpliktelse - særskilt investeringsportefølje			



Resultatregnskap

Beløp i: NOK	Note	2022	2021
Sum resultatførte endringer i forsikringsforpliktelse - særskilt investeringsportefølje		0	0
Midler tilordnet forsikringskontraktene - kontraktfastsatte forpliktelser			
Overskudd på avkastningsresultatet		-4 050 857	-8 591 353
Risikoresultat tilordnet forsikringskontraktene		-1 429 588	0
Sum midler tilordnet forsikringskontraktene - kontraktfastsatte forpliktelser		-5 480 445	-8 591 353
Forsikringsrelaterte driftskostnader			
Forvaltningskostnader		-1 416 969	-1 677 395
Forsikringsrelaterte administrasjonskostnader	4	-2 136 955	-1 980 827
Sum forsikringsrelaterte driftskostnader		-3 553 924	-3 658 222
Andre forsikringsrelaterte kostnader		0	0
Resultat av teknisk regnskap		5 357 864	3 998 278
RESULTATREGNSKAP - IKKE-TEKNISK REGNSKAP			
Netto inntekter fra investeringer i selskapsporteføljen			
Renteinntekt og utbytte m.v. på finansielle eiendeler		1 393 287	2 052 254
Verdiendringer på investeringer		-4 697 521	1 395 188
Realisert gevinst og tap på investeringer		1 219 470	1 291 745
Sum netto inntekter fra investeringer i selskapsporteføljen		-2 084 764	4 739 187
Forvaltningskostnader og andre kostnader knyttet til selskapsporteføljen			
Forvaltningskostnader	4	-221 405	-226 619
Andre kostnader	4	-1 551	0
Resultat av ikke-teknisk regnskap		-2 307 720	4 512 568
Resultat før skattekostnader		3 050 144	8 510 846
Skattekostnader	7	-2 302 680	411 939
Resultat før andre inntekter og kostnader		747 464	8 922 785
TOTALRESULTAT		747 464	8 922 785



Balanse

Beløp i: NOK	Note	2022	2021
BALANSE - EIENDELER			
EIENDELER I SELSKAPSPORTEFØLJEN			
Immaterielle eiendeler			
Sum immaterielle eiendeler		0	0
Bygninger og andre faste eiendommer		0	0
Datterforetak, tilknyttede foretak og felleskontrollerte foretak		0	0
Investeringer som holdes til forfall	8,12	21 071 107	20 912 205
Finansielle eiendeler som måles til amortisert kost		21 071 107	20 912 205
Aksjer og andeler (inkl. aksjer og andeler målt til kost)	9,12	19 986 805	24 305 806
Rentebærende verdipapirer	10,12	23 212 918	28 528 655
Utlån og fordringer	11,12	73 789	75 251
Finansielle eiendeler som måles til virkelig verdi		43 273 512	52 909 712
Sum investeringer		64 344 619	73 821 917
Fordringer			
Andre fordringer	15	10 645 294	159 399
Sum fordringer		10 645 294	159 399
Andre eiendeler			
Kasse, bank		470 616	472 485
Sum andre eiendeler		470 616	472 485
Forskuddsbetalte kostnader og opptjente ikke mottatte inntekter	16	718 913	718 913
Sum eiendeler i selskapsporteføljen		76 179 442	75 172 714
EIENDELER I KUNDEPORTEFØLJENE			
Investeringer i kollektivporteføljen			
Bygninger og andre faste eiendommer		0	0
Datterforetak, tilknyttede foretak og felleskontrollerte foretak		0	0
Investeringer som holdes til forfall	8,12	139 117 785	126 037 873
Finansielle eiendeler som måles til amortisert kost		139 117 785	126 037 873
Aksjer og andeler (inkl. aksjer og andeler målt til kost)	9,12	131 958 900	146 491 109
Rentebærende verdipapirer	10,12	153 258 669	171 942 219
Utlån og fordringer	11,12	4 503 761	14 865 446
Finansielle eiendeler som måles til virkelig verdi		289 721 330	333 298 774



Balanse

Beløp i: NOK	Note	2022	2021
Sum investeringer i kollektivporteføljen		428 839 115	459 336 647
Investeringer i investeringsvalgporteføljen			
Bygninger og andre faste eiendommer		0	0
Datterforetak, tilknyttede foretak og felleskontrollerte foretak		0	0
Finansielle eiendeler som måles til amortisert kost		0	0
Finansielle eiendeler som måles til virkelig verdi		0	0
Sum investeringer i investeringsvalgporteføljen		0	0
Sum eiendeler i kundeporteføljen		428 839 115	459 336 647
SUM EIENDELER		505 018 557	534 509 361
BALANSE - EGENKAPITAL OG FORPLIKTELSER			
Innskutt egenkapital			
Innskutt egenkapital		22 414 000	22 414 000
Opptjent egenkapital			
Risikoutjevningfond		6 249 277	4 387 131
Annen opptjent egenkapital		48 858 793	49 973 473
Sum opptjent egenkapital		55 108 070	54 360 604
Sum egenkapital		77 522 070	76 774 604
Ansvarlig lånekapital m.v.			
Evigvarende ansvarlig kapital	17	2 000 000	2 000 000
Sum ansvarlig lånekapital m.v.		2 000 000	2 000 000
Forsikringsforpliktelses - kontraktsfastsatte forpliktelses			
Premiereserve m.v.		382 027 179	379 259 538
Tilleggsavsetninger		33 122 912	33 122 912
Kursreguleringsfond		1 959 303	30 047 880
Premiefond, innskuddsfond og fond for regulering av pensjoner m.v.	18,19	5 480 445	12 519 186
Sum forsikringsforpliktelses - kontraktsfastsatte forpliktelses		422 589 839	454 949 516



Balanse

Beløp i: NOK	Note	2022	2021
Forsikringsforpliktelse - særskilt investeringsportefølje			
Sum forsikringsforpliktelse - særskilt investeringsportefølje		0	0
Avsetninger for forpliktelse			
Forpliktelse ved periodeskatt	7	1 671 465	70 841
Forpliktelse ved skatt		1 671 465	70 841
Andre avsetninger for forpliktelse	25	470 387	472 458
Sum avsetninger for forpliktelse		2 141 852	543 299
Forpliktelse			
Andre forpliktelse	24	764 797	241 942
Sum forpliktelse		764 797	241 942
SUM EGENKAPITAL OG FORPLIKTELSE		505 018 558	534 509 361



Til styret i Kronos Norge Pensjonskasse

Uavhengig bekreftelse av foretakets risikostyring og internkontrollgjennomgang

Vi har i henhold til "Forskrift om risikostyring og internkontroll" av 22. september 2008 kontrollert daglig leders rapport, datert 24. november 2022, til foretakets styre om risikostyringen og den interne kontrollen for perioden 1. januar 2022 – 24. november 2022, og om rapporten bygger på de risikovurderinger som er foretatt.

Styret og daglig leders ansvar

Styret er ansvarlig for at foretaket har hensiktsmessige systemer for risikostyring og internkontroll. Daglig leder er ansvarlig for å:

- sørge for å etablere en forsvarlig risikostyring og internkontroll på basis av en vurdering av aktuelle risikoer etter retningslinjer fastsatt av styret,
- følge opp endringer i foretakets risikoer løpende,
- påse at foretakets risikoer er forsvarlig ivaretatt i samsvar med styrets retningslinjer
- gi styret relevant og tidsriktig informasjon som er av betydning for foretakets risikostyring og internkontroll, herunder informasjon om nye risikoer og
- påse at foretakets risikostyring og internkontroll er dokumentert og blir gjennomført og overvåket på en forsvarlig måte.

Vår uavhengighet og kvalitetsstyring

Vi er uavhengige av selskapet slik det kreves i lov og forskrift, og har overholdt våre øvrige etiske forpliktelser i samsvar med disse kravene. Vi anvender internasjonal standard for kvalitetsstyring (ISQM) 1 Kvalitetsstyring for revisjonsforetak som utfører revisjon og forenklet revisorkontroll av regnskaper samt andre attestasjonsoppdrag og beslektede tjenester, og opprettholder et omfattende system for kvalitetskontroll inkludert dokumenterte retningslinjer og prosedyrer vedrørende etterlevelse av etiske krav, faglige standarder og gjeldende lovmessige og regulatoriske krav.

Revisors oppgaver og plikter

Vår oppgave i henhold til forskriften er å avgi en uavhengig uttalelse til styret om hvorvidt foretakets risikovurderinger, den oppsummerende vurderingen av internkontrollen og dokumentasjonen av vurderingene er i henhold til forskriften, og om foretakets rutiner sikrer at den samlede vurderingen av risikosituasjonen som er forelagt styret, bygger på de risikovurderinger som er foretatt.

Vi har utført vårt arbeid i samsvar med internasjonal standard for attestasjonsoppdrag (ISAE) 3000 "Attestasjonsoppdrag som ikke er revisjon eller forenklet revisorkontroll av historisk finansiell informasjon". Standarden krever at vi planlegger og utfører handlinger for å oppnå betryggende sikkerhet for at foretaket har gjennomført risikovurderingen, vurdert gjennomføringen av internkontrollen og dokumentert dette. Standarden krever videre at vi skal kontrollere utvalgte deler av

PricewaterhouseCoopers AS, Dronning Eufemias gate 71, Postboks 748 Sentrum, NO-0106 Oslo
T: 02316, org. no.: 987 009 713 MVA, www.pwc.no
Statsautoriserte revisorer, medlemmer av Den norske Revisorforening og autorisert regnskapsførerselskap



materialet som daglig leders rapport om risikostyring og internkontroll bygger på, herunder om det er samsvar mellom daglig leders rapport og det underliggende materialet. Vårt attestasjonsoppdrag har omfattet handlinger knyttet til foretakets vurderinger og rapportering for å kunne attestere at de er gjennomført i henhold til forskriften, men ikke for å gi uttrykk for en mening om effektiviteten og kvaliteten av selskapets interne kontroll.

Etter vår mening er innhentet bevis tilstrekkelig og hensiktsmessig som grunnlag for vår konklusjon.

Konklusjon

Etter vår mening:

- er det foretatt risikovurderinger i henhold til forskriften § 6 annet ledd
- er det foretatt oppsummerende vurdering av internkontrollen i henhold til forskriften § 7 annet ledd
- foreligger dokumentasjon i henhold til forskriften § 8
- sikrer foretakets rutiner at den samlede vurdering av risikosituasjonen som er forelagt styret, bygger på de risikovurderingene som er foretatt.

Begrensning i distribusjon

Denne uttalelsen er utarbeidet med sikte på internt bruk, og kan ikke distribueres til tredjepart med unntak av Finanstilsynet, uten vårt skriftlige samtykke.

Oslo, 14. mars 2023

PricewaterhouseCoopers AS

Thomas Steffensen
Statsautorisert revisor
(elektronisk signert)



 Securely signed with Brevio

ISAE 3000 Risikostyring og kontroll

Signers:

Name	Method	Date
Steffensen, Thomas	BANKID	2023-03-14 14:15

This document package contains:

- Closing page (this page)
- The original document(s)
- The electronic signatures. These are not visible in the document, but are electronically integrated.



This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity
of the document.



Til styret i Kronos Norge Pensjonskasse

Uavhengig revisors beretning

Konklusjon

Vi har revidert årsregnskapet for Kronos Norge Pensjonskasse som består av balanse per 31. desember 2022, resultatregnskap og kontantstrømoppstilling for regnskapsåret avsluttet per denne datoen og noter til årsregnskapet, herunder et sammendrag av viktige regnskapsprinsipper.

Etter vår mening

- oppfyller årsregnskapet gjeldende lovkrav, og
- gir årsregnskapet et rettvisende bilde av selskapets finansielle stilling per 31. desember 2022, og av dets resultater og kontantstrømmer for regnskapsåret avsluttet per denne datoen i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge.

Grunnlag for konklusjonen

Vi har gjennomført revisjonen i samsvar med International Standards on Auditing (ISA-ene). Våre oppgaver og plikter i henhold til disse standardene er beskrevet nedenfor under *Revisors oppgaver og plikter ved revisjonen av årsregnskapet*. Vi er uavhengige av selskapet i samsvar med kravene i relevante lover og forskrifter i Norge og International Code of Ethics for Professional Accountants (inkludert internasjonale uavhengighetsstandarder) utstedt av International Ethics Standards Board for Accountants (IESBA-reglene), og vi har overholdt våre øvrige etiske forpliktelser i samsvar med disse kravene. Innhentet revisjonsbevis er etter vår vurdering tilstrekkelig og hensiktsmessig som grunnlag for vår konklusjon.

Øvrig informasjon

Styret og daglig leder (ledelsen) er ansvarlige for informasjonen i årsberetningen. Øvrig informasjon omfatter informasjon i årsrapporten bortsett fra årsregnskapet og den tilhørende revisjonsberetningen. Vår konklusjon om årsregnskapet ovenfor dekker ikke informasjonen i årsberetningen.

I forbindelse med revisjonen av årsregnskapet er det vår oppgave å lese årsberetningen. Formålet er å vurdere hvorvidt det foreligger vesentlig inkonsistens mellom årsberetningen og årsregnskapet og den kunnskap vi har opparbeidet oss under revisjonen av årsregnskapet, eller hvorvidt informasjon i årsberetningen ellers fremstår som vesentlig feil. Vi har plikt til å rapportere dersom årsberetningen fremstår som vesentlig feil. Vi har ingenting å rapportere i så henseende.

Basert på kunnskapen vi har opparbeidet oss i revisjonen, mener vi at årsberetningen

- er konsistent med årsregnskapet og
- inneholder de opplysninger som skal gis i henhold til gjeldende lovkrav.

Ledelsens ansvar for årsregnskapet

Ledelsen er ansvarlig for å utarbeide årsregnskapet og for at det gir et rettvisende bilde i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge. Ledelsen er også ansvarlig for slik

PricewaterhouseCoopers AS, Dronning Eufemias gate 71, Postboks 748 Sentrum, NO-0106 Oslo
T: 02316, org. no.: 987 009 713 MVA, www.pwc.no
Statsautoriserte revisorer, medlemmer av Den norske Revisorforening og autorisert regnskapsførerselskap



internkontroll som den finner nødvendig for å kunne utarbeide et årsregnskap som ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller utilsiktede feil.

Ved utarbeidelsen av årsregnskapet må ledelsen ta standpunkt til selskapets evne til fortsatt drift og opplyse om forhold av betydning for fortsatt drift. Forutsetningen om fortsatt drift skal legges til grunn for årsregnskapet så lenge det ikke er sannsynlig at virksomheten vil bli avviklet.

Revisors oppgaver og plikter ved revisjonen av årsregnskapet

Vårt mål er å oppnå betryggende sikkerhet for at årsregnskapet som helhet ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller utilsiktede feil, og å avgi en revisjonsberetning som inneholder vår konklusjon. Betryggende sikkerhet er en høy grad av sikkerhet, men ingen garanti for at en revisjon utført i samsvar med ISA-ene, alltid vil avdekke vesentlig feilinformasjon. Feilinformasjon kan oppstå som følge av misligheter eller utilsiktede feil. Feilinformasjon er å anse som vesentlig dersom den enkeltvis eller samlet med rimelighet kan forventes å påvirke de økonomiske beslutningene som brukerne foretar på grunnlag av årsregnskapet.

For videre beskrivelse av revisors oppgaver og plikter vises det til:
<https://revisorforeningen.no/revisjonsberetninger>

Oslo, 14. mars 2023
PricewaterhouseCoopers AS

Thomas Steffensen
Statsautorisert revisor
(elektronisk signert)



 Securely signed with Brevio

Revisjonsberetning

Signers:

Name	Method	Date
Steffensen, Thomas	BANKID	2023-03-14 19:20

This document package contains:

- Closing page (this page)
- The original document(s)
- The electronic signatures. These are not visible in the document, but are electronically integrated.



This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity
of the document.



Til styret i Kronos Norge Pensjonskasse

Uavhengig attestasjonsuttalelse om pensjonsforetakets kapitalforvaltning

Vi har i tråd med forskrift om pensjonsforetak som gjaldt til og med 31. desember 2022, kontrollert om pensjonskassen har foretatt vurdering av kapitalforvaltningsstrategien i styremøte 24. august 2022.

Styrets ansvar

I henhold til «Forskrift om pensjonsforetak» av 9. desember 2016 frem til endringen 1. januar 2023, skal foretaket ha oversikt over, helhetlig styring av, og god kontroll med de risikoer som oppstår ved foretakets kapitalforvaltning. Styret er ansvarlig for å;

- dokumentere kapitalforvaltningsstrategien med retningslinjer for forvaltningen av midlene, inkludert forhold knyttet til organisering, ansvarsforhold, rapportering og uavhengig kontroll,
- årlig vurdere kapitalforvaltningsstrategien, og
- protokollere vurderingen og eventuell dissens i et styremøtereferat.

Vår uavhengighet og kvalitetsstyring

Vi er uavhengige av selskapet i overensstemmelse med lov og forskrift og Code of Ethics for Professional Accountants (IESBA Code) og med de etiske kravene som er relevante for vårt oppdrag, og vi har oppfylt våre etiske forpliktelser i samsvar med disse kravene og IESBA Code. Vi anvender internasjonal standard for kvalitetsstyring (ISQM) 1 Kvalitetsstyring for revisjonsforetak som utfører revisjon og forenklet revisorkontroll av regnskaper samt andre attestasjonsoppdrag og beslektede tjenester, og opprettholder et omfattende system for kvalitetskontroll inkludert dokumenterte retningslinjer og prosedyrer vedrørende etterlevelse av etiske krav, faglige standarder og gjeldende lovmessige og regulatoriske krav.

Revisors oppgaver og plikter

Vår oppgave er å avgi en uavhengig uttalelse til styret om behandling av kapitalforvaltningsstrategien.

Vi har utført vårt arbeid i samsvar med internasjonal attestasjonsstandard ISAE 3000 «Attestasjonsoppdrag som ikke er revisjon eller forenklet revisorkontroll av historisk finansiell informasjon». Denne standarden krever at vi planlegger og utfører kontrollhandlinger for å oppnå betryggende sikkerhet for at foretaket har vurdert og konkludert på kapitalforvaltningsstrategien. Standarden krever at vi utfører våre kontroller basert på styremøtereferat og på styrets dokumenterte gjennomgang av kapitalforvaltningsstrategien. Vi mener at våre kontrollhandlinger gir et forsvarlig grunnlag for vår uttalelse.

PricewaterhouseCoopers AS, Dronning Eufemias gate 71, Postboks 748 Sentrum, NO-0106 Oslo
T: 02316, org. no.: 987 009 713 MVA, www.pwc.no
Statsautoriserte revisorer, medlemmer av Den norske Revisorforening og autorisert regnskapsførerselskap



Konklusjon

Etter vår mening:

- har pensjonskassens styre en dokumentert kapitalforvaltningsstrategi med retningslinjer for forvaltningen av midlene, inkludert forhold knyttet til organisering, ansvarsforhold, rapportering og uavhengig kontroll,
- har styret foretatt en årlig vurdering av kapitalforvaltningsstrategien, og
- har styret protokollført sine diskusjoner og vurderinger.

Begrensning i distribusjon

Vår uttalelse er utarbeidet til bruk av styret i Kronos Norge Pensjonskasse og kan ikke distribueres til tredjepart med unntak av Finanstilsynet, uten vårt skriftlige samtykke.

Oslo, 14. mars 2023
PricewaterhouseCoopers AS

Thomas Steffensen
Statsautorisert revisor
(elektronisk signert)



 Securely signed with Brevio

ISAE 3000 kapitalforvaltning

Signers:

Name	Method	Date
Steffensen, Thomas	BANKID	2023-03-14 14:15

This document package contains:

- Closing page (this page)
- The original document(s)
- The electronic signatures. These are not visible in the document, but are electronically integrated.



This file is sealed with a digital signature.
The seal is a guarantee for the authenticity
of the document.



Kronos Norge
Pensjonskasse

Kronos Norge Pensjonskasse

Styrets årsberetning 2022

Lysaker, 14. mars 2023



Kronos Norge Pensjonskasse

Om pensjonskassen

Kronos Norge Pensjonskasse ble opprettet 1. desember 1999 av Kronos Norge AS og omfatter selskap i Kronos Norge konsernet.

Virksomhet

Pensjonskassens formål er å yte alders- og uførepensjon til pensjonskassens medlemmer samt ektefelle- og barnepensjoner til medlemmenes etterlatte.

Pensjonskassen ble lukket for opptak av nye medlemmer 30.06.2002. Nyansatte i foretakene fra denne dato, trer inn i en innskuddsbasert pensjonsordning for konsernforetakene.

Ved utgangen av 2022 hadde pensjonskassen følgende medlems sammensetning:

	Kronos Titan	Titania	Total
Aktive	40	79	119
Alderspensionister	97	99	196
Fleksible pensjonister	6	9	15
Uførepensionister	11	13	24
Ektefellepensjonister	44	64	108
Barnepensjonister	0	0	0
Totalt antall medlemmer	198	264	462

Organisasjon og drift

Kronos Norge Pensjonskasse ivaretar administrasjon, forsikring og kapitalforvaltning. Styret er pensjonskassens øverste organ og følger vedtekter fastsatt for pensjonskassen.

Styrets sammensetning

Oppnevnt av foretaket:	Terje Karlsen Mona Stålesen Wenche Revhaug
Eksternt styremedlem:	Per Kristian Olsen
Valgt av og blant medlemmene:	Per Øistein Kivijärvi Frank Toks

Styret består av to kvinner og fire menn. To menn og to kvinner er utpekt av Kronos Norge AS. Andelen kvinner ansatt i Kronos Norge AS utgjør mindre enn 20 % og krav til kjønnsrepresentasjon gjelder i disse tilfeller ikke for styremedlemmer valgt av og blant medlemmene.



Kronos Norge
Pensjonskasse

Ansvarsforsikring

Styremedlemmer i pensjonskassen som er ansatte i konsernet er dekket gjennom kollektiv ordning i Kronos Norge. Daglig leder er dekket gjennom ordning i Storebrand. Det er uavklart om eksternt styremedlem er dekket av ordningen til Kronos Norge.

Organisering av pensjonskassen

Pensjonskassen har ingen ansatte. Pensjonskassen har avtale med Storebrand Pensjonstjenester om drift og administrasjon av pensjonskassen, herunder daglig ledelse, regnskapsfører, aktuarfunksjon og risikostyringsfunksjon. Pensjonskassen har avtale med Storebrand Asset Management om kapitalforvaltning. Revisjonsselskapet EY er pensjonskassens internrevisor og revisjonsselskapet PWC er pensjonskassens eksterntrevisor.

Forhold som kan påvirke det ytre miljø

Verken innsatsfaktorer eller produkter bidrar til å påvirke det ytre miljø.

Styrets arbeid

Styret har avholdt 4 styremøter i løpet av 2022.

Styrets medlemmer har holdt seg oppdatert på pensjonskassens finansielle stilling gjennom forvaltnings- og risikorapporter med hovedvekt på soliditeten i pensjonskassen, herunder avkastning og porteføljesammensetning. I denne sammenheng har pensjonskassens rapporterte solvenskapitaldekning (SKD) både med og uten overgangsregel hatt styrets særskilte fokus. Til tross for uro i markedene som følge av Covid-19 pandemien og krigen i Ukraina hadde pensjonskassen gjennom hele 2022 en meget tilfredsstillende finansiell situasjon.

Styrets arbeid er i stor grad knyttet til å følge opp etablerte rutiner og å følge opp at medlemmenes rettigheter ivaretas og at pensjonskassens midler investeres på en betryggende måte og at pensjonskassens risiko vurderes fortløpende.

Styret har i 2022 hatt årlig gjennomgang av overordnet strategi, forsikringsstrategi inkludert retningslinjer for reassurans og kapitalforvaltningsstrategi med forvaltermandat / forvalterfullmakt.

Styret har gjennomført kompetanseheving ved å ha en generell gjennomgang av folketrygd i juni-styremøtet og gjennomgang av innskuddspensjonsordningen i november-styremøtet. Det har også vært gjennomført en egenvurdering av styret arbeid, kommunikasjon og kompetanse. Styret har konkludert med at det samlet sett har god nok kompetanse til å styre pensjonskassen.

Styret har gjennom 2022 fortsatt arbeidet med å tilpasse pensjonskassen til det nye Tjenestepensjonsdirektivet IORP II som trådte i kraft 1 januar 2023. Man har fått på plass de nye kontrollfunksjonene aktuarfunksjon, risikostyringsfunksjonen og internrevisjonsfunksjonen.



Kronos Norge Pensjonskasse

Styret har også fått på plass alle nye instruksjoner, samt oppdatert de fleste eksisterende styrende dokumenter, instruksjoner, strategier, og fullmakter slik at dette er i tråd med det nye Tjenestepensjonsdirektivet.

Pensjonskassens totale risikostyring blir kontinuerlig fulgt opp gjennom internkontrollrutiner. Styret har i løpet av året gjennomgått pensjonskassens dokumentasjon av vesentlige risikoer, konsekvenser og kontrolltiltak relatert til internkontrollforskriften, og funnet disse tilfredsstillende. På styremøtet i november 2022 ble daglig leders rapport vedrørende internkontroll gjennomgått og lagt frem for styret. Dette er en prosess som gjennomføres på årlig basis.

Finansresultat

Pensjonskassens verdjusterte avkastning for kollektivporteføljen endte på 3,97 % (6,17 %), mens den bokførte avkastningen var -2,59 % (6,05 %). Verdjustert avkastning for selskapsporteføljen er -2,86 % (6,53 %).

Ved utgangen av 2022 utgjorde forvaltningskapitalen totalt MNOK 505,0 (534,5), hvorav MNOK 428,8 (459,3) tilhører kollektivporteføljen og de resterende MNOK 76,2 (75,2) tilhører selskapsporteføljen. Obligasjoner og rentepapirer utgjør 64,7 % (57,0 %), aksjer og andeler i verdipapirfond 15,1 % (16,9 %), bankinnskudd og fordringer 4,1 % (10,0 %) og investeringer i eiendomsfond 16,1 % (16,1 %) av porteføljen.

Året 2022 ble preget av krig, økt inflasjon, kraftig økning i rentenivået som bidro til uro i både aksje- og obligasjonsmarkedene. I tillegg var det en bekymring for tilbakeslag i verdensøkonomien med påfølgende økning i arbeidsledigheten. De økte rentene førte til den svakeste avkastningen for globale obligasjoner i moderne tid. Obligasjonsindeksen JP Morgan Global Government Bond Index falt med 13,0% i 2022 (sikret til NOK). Renteoppgangen bidro også til en reprising av det globale aksjemarkedet, som målt ved MSCI World fikk en avkastning på minus 18,0% i 2022 (sikret til NOK).

Ansvarlig kapital

Pensjonskassens ansvarlige kapital utgjør totalt MNOK 114,6 (141,9). Nedgangen skyldes i hovedsak reduksjon i kursreguleringsfondet som følge av svak avkastning i verdipapirmarkedet.

Tall i tabellen er oppgitt i MNOK.

Pensjonskassens ansvarlige kapital:	31.12.2022	31.12.2021
Tilleggsavsetninger	33,1	33,1
Kursreguleringsfond	2,0	30,0
Risikoutjevningfond	6,2	4,4
Innskutt egenkapital	22,4	22,4
Opptjent egenkapital	48,9	50,0
Ansvarlig lånekapital	2,0	2,0
Totalt	114,6	141,9



Kronos Norge Pensjonskasse

Solvensmargin

Kronos Norge Pensjonskasse sin solvensmargin kapital var MNOK 92,6 (88,1), mens kravet er MNOK 16,2 (16,4). Det gir en dekningsgrad på 571 % (537 %). Solvensmarginindekningen ligger godt over minstekravet på 100 %.

Tall i tabellen er oppgitt i MNOK.

Soliditetsberegning:	31.12.2022	31.12.2021
Solvensmargin kapital	92,6	88,1
Solvensmargin krav	16,2	16,4
Solvensmargin	571 %	537 %

Risikoforhold

Pensjonskassens risiko fordeler seg i hovedsak på forsikringsteknisk risiko og investeringsrisiko knyttet til aktivaplasseringer.

Forsikringsrisiko

Forsikringsrisikoen gjelder hovedsakelig risikoen for færre dødsfall (opplevelsesrisiko) og flere uføre- og etterlattetilfeller enn premietariffen tar høyde for. I forhold til forsikringsrisiko følger pensjonskassen tariffen som er godkjent av Finanstilsynet. Pensjonskassen benytter dødelighetstariff (K2013).

Pensjonskassen vurderer jevnlig disse tariffene basert på resultatanalyser utført av ansvarshavende og historiske analyser av resultater. Pensjonskassen anser at tariffene er godt tilpasset forsikringsteknisk risiko og løpende driftskostnader.

Forsikringsrisiko inngår også som et element i pensjonskassens rapportering av solvenskapitaldekning (SKD).

Pensjonskassen er gjenforsikret gjennom katastrofereassuransprogram, der reassurandørens kapasitet er MNOK 20,0 og pensjonskassens egenregning er MNOK 2,0. Reassurandør er Aon UK Limited.

Investeringsrisiko

Nye kapitalkrav innføres fra 1.1.2019 og krever at pensjonskassen har en solvenskapitaldekning over 100 %. Overgangsreglene øker gradvis behov for solvenskapital og gjøres fullt gjeldende fra 2032.

Solvenskapitaldekning (gjeldende fra 1.1.2019)	31.12.2022
- Med overgangsregler	199 %
- Uten overgangsregler	199 %



Kronos Norge Pensjonskasse

Likviditetsrisiko

Likviditetsrisikoen i pensjonskassen vurderes som lav da det til enhver tid sørges for at likvide kortsiktige plasseringer overstiger pensjonskassens kortsiktige forpliktelser. Pensjonskassens likviditetsstrategi er en del av kapitalforvaltningsstrategien som revideres jevnlig.

Valutarisiko

Ved utgangen av 2022 hadde pensjonskassen totalt MNOK 118 i utenlandske verdipapir-eksponeringer (aksjefond, private equity og obligasjonsfond). Av disse var MNOK 109 i fond med valutasikring. Totalt MNOK 9 er eksponeringer uten valutasikring, i henholdsvis emerging markets-aksjer (MNOK 6), og private equity (MNOK 3). Alle rentefond er valutasikret. Pensjonskassens eksponering for valutarisiko utgjør 1,8 % av forvaltningskapitalen.

Resultatoversikt

Resultatanalyse (tall i MNOK)	31.12.2022	31.12.2021
Renteresultat	4,5	12,6
Risikoresultat	3,5	0,3
Administrasjonsresultat	0,2	0,4
Rentegarantipremie og fortjenesteelementer	3,1	3,1
Avkastning på egenkapital i selskapsporteføljen	-2,3	4,5
Sum	9,0	20,9

Av overskuddet er MNOK 0,44 overført til fripoliser, MNOK 2,29 overført til premiefond, MNOK 3,19 overført til fond for regulering av pensjoner, MNOK 0,00 er overført til tilleggsavsetninger, og MNOK 1,86 avsetning til risikoutjevningfond. Resterende resultat på MNOK 1,19 til opptjent egenkapital.

Per 31.12.2022 utgjør premiereserven for sikring av opptjente pensjonsrettigheter MNOK 382,0 (379,3), premiefondet MNOK 2,29 (7,53) og fond for regulering av pensjoner MNOK 3,19 (4,99).

Utsikter fremover

Styret og administrasjonen vil i tiden fremover videreutvikle og drive Kronos Norge Pensjonskasse til beste for medlemmer, pensjonister og sponsor.

Styret mener at Kronos Norge Pensjonskasse sin driftsmodell, med tilstrekkelig bufferkapital og lave kostnader gir pensjonskassen mulighet til å opprettholde god avkastning og fremtidig regulering av pensjoner.



Kronos Norge Pensjonskasse

Det er etter regnskapsårets slutt ikke inntruffet forhold av vesentlig betydning for pensjonskassens resultat og stilling, og styret mener at årsregnskapet gir et rettviseende bilde av eiendeler, gjeld, finansiell stilling og resultat i Kronos Norge Pensjonskasse.

Finansmarkedene har hatt en positiv start i 2023 med oppgang for aksje- og obligasjonsmarkedene. Bekymringene for en større økonomisk nedtur har avtatt inn i året, og arbeidsledigheten holder seg på et lavt nivå. Samtidig bidrar fortsatt krig i Europa og høye inflasjonsnivåer til at det skapes usikkerhet for den videre utviklingen. De siste dagene har også konkursene blant tre amerikanske banker bidratt til økt uro i finansmarkeder verden over.

Økte renter innebærer høyere forventet avkastning for pensjonskassens midler fremover og det antas å bli lettere å oppnå en avkastning som minst er på nivå med rentegarantien. Høyere renter medfører også at markedsverdien av forpliktelsene blir lavere. Samlet sett er det positivt for pensjonskassen med et noe høyere rentenivå enn det som er erfart de siste årene.

Fortsatt drift forutsetning

Regnskapet er avlagt under forutsetning av fortsatt drift og at pensjonskassen drives under gjeldende regelverk og rammebetingelser.

Lysaker, 14. mars 2023

i styret for Kronos Norge Pensjonskasse

Terje Karlsen
Styrets leder

Wenche Revhaug

Mona Stålesen

Per Kristian Olsen

Per Øistein Kivijarvi
sett

Frank Toks

Magne A. Tronstad
Daglig leder



Kronos Norge Pensjonskasse

RESULTATREGNSKAP		31.12.2022	31.12.2021
TEKNISK REGNSKAP	Note		
1. Premieinntekter			
1.1 Forfalte premier, brutto	2	23 193 809	18 673 252
1.2 Avgitte gjenforsikringspremier		-18 497	-19 000
Sum premieinntekter for egen regning		23 175 312	18 654 252
2. Netto inntekter fra investeringer i kollektivporteføljen			
2.2 Renteinntekt og utbytte mv. på finansielle eiendeler		8 916 878	15 190 456
2.4 Verdiendringer på investeringer		-28 088 577	2 225 227
2.5 Realisert gevinst og tap på investeringer		7 804 467	9 581 291
Sum netto inntekter fra investeringer i kollektivporteføljen		-11 367 232	26 976 974
4. Andre forsikringsrelaterte inntekter		103 633	38 027
5. Pensjoner			
5.1 Utbetalte pensjoner mv.			
5.1.1 Brutto	3	-22 651 687	-22 877 373
Sum pensjoner		-22 651 687	-22 877 373
6. Resultatførte endringer i forsikringsforpliktelse - kontraktsfastsatte forpliktelser			
6.1 Endring i premiereserve mv.			
6.1.1 Til (fra) premiereserve mv., brutto	18	-2 767 641	-831 712
6.2 Endring i tilleggsavsetninger	18	0	-3 409 504
6.3 Endring i kursreguleringsfond	18	28 088 577	-2 225 227
6.5.1 Endring i premiefond	18	-113 480	-51 687
6.5.2 Endring i fond for regulering av pensjoner mv.	18	-75 249	-25 897
Sum resultatførte endringer i forsikringsforpliktelse - kontraktsfastsatte forpliktelser		25 132 208	-6 544 028
8. Midler tilordnet forsikringskontraktene – kontraktsfastsatte forpliktelser			
8.1 Overskudd på avkastningsresultatet		-4 050 857	-8 591 353
8.2 Risikoresultat tilordnet forsikringskontraktene		-1 429 588	0
Sum midler tilordnet forsikringskontraktene – kontraktsfastsatte forpliktelser		-5 480 445	-8 591 353
9. Forsikringsrelaterte driftskostnader			
9.1 Forvaltningskostnader		-1 416 969	-1 677 395
9.2 Forsikringsrelaterte administrasjonskostnader	4	-2 136 955	-1 980 827
Sum forsikringsrelaterte driftskostnader		-3 553 924	-3 658 222
10. Andre forsikringsrelaterte kostnader		0	0
11. Resultat av teknisk regnskap		5 357 866	3 998 278



Kronos Norge Pensjonskasse

RESULTATREGNSKAP		31.12.2022	31.12.2021
	Note		
IKKE-TEKNISK REGNSKAP			
12. Netto inntekter fra investeringer i selskapsporteføljen			
12.2 Renteinntekt og utbytte mv. på finansielle eiendeler		1 393 287	2 052 254
12.4 Verdiendringer på investeringer		-4 697 521	1 395 188
12.5 Realisert gevinst og tap på investeringer		1 219 470	1 291 745
Sum netto inntekter fra investeringer i selskapsporteføljen		-2 084 763	4 739 188
14. Forvaltningskostnader og andre kostnader knyttet til selskapsporteføljen			
14.1 Forvaltningskostnader	4	-221 405	-226 619
14.2 Andre kostnader	4	-1 551	0
Sum forvaltningskostnader og andre kostnader knyttet til selskapsporteføljen		-222 956	-226 619
15. Resultat av ikke-teknisk regnskap		-2 307 720	4 512 569
16. Resultat før skattekostnad		3 050 147	8 510 847
17. Skattekostnader	7	-2 302 680	411 939
18. Resultat før andre inntekter og kostnader		747 467	8 922 786
19. Andre inntekter og kostnader		0	0
20. Totalresultat		747 467	8 922 786
Avkastning til risikoutjevningssfond	26	-173 735	-133 303
Overført til risikoutjevningssfond	18,26	-1 688 411	-84 981
Overført til annen opptjent egenkapital		1 114 679	-8 704 502
Sum overføringer		-747 467	-8 922 786



Kronos Norge Pensjonskasse

BALANSE	Note	31.12.2022	31.12.2021
EIENDELER			
EIENDELER I SELSKAPSPORTEFØLJEN			
2. Investeringer			
2.3.1 Investeringer som holdes til forfall	8,12	21 071 107	20 912 205
2.4 Finansielle eiendeler som måles til virkelig verdi			
2.4.1 Aksjer og andeler (inkl. aksjer og andeler målt til kost)	9,12	19 986 805	24 305 806
2.4.2 Rentebærende verdipapirer	10,12	23 212 918	28 528 655
2.4.3 Utlån og fordringer	11,12	73 789	75 251
Sum investeringer		64 344 619	73 821 917
3. Fordringer			
3.2 Andre fordringer	15	10 645 294	159 399
Sum fordringer		10 645 294	159 399
4. Andre eiendeler			
4.2 Kasse, bank		470 616	472 485
Sum andre eiendeler		470 616	472 485
5. Forskuddsbetalte kostnader og opptjente ikke mottatte inntekter			
5.2 Andre forskuddsbetalte kostnader og opptjente ikke mottatte inntekter	16	718 913	718 913
Sum forskuddsbetalte kostnader og opptjente ikke mottatte inntekter		718 913	718 913
Sum eiendeler i selskapsporteføljen		76 179 442	75 172 714
EIENDELER I KUNDEPORTEFØLJENE			
6. Investeringer i kollektivporteføljen			
6.3 Finansielle eiendeler som måles til amortisert kost			
6.3.1 Investeringer som holdes til forfall	8,12	139 117 785	126 037 873
6.4 Finansielle eiendeler som måles til virkelig verdi			
6.4.1 Aksjer og andeler (inkl. aksjer og andeler målt til kost)	9,12	131 958 900	146 491 109
6.4.2 Rentebærende verdipapirer	10,12	153 258 669	171 942 219
6.4.3 Utlån og fordringer	11,12	4 503 761	14 865 446
Sum investeringer i kollektivporteføljen		428 839 116	459 336 647
Sum eiendeler i kundeporteføljene		428 839 116	459 336 647
SUM EIENDELER		505 018 558	534 509 361



Kronos Norge Pensjonskasse

BALANSE	Note	31.12.2022	31.12.2021
EGENKAPITAL OG FORPLIKTELSER			
10. Innskutt egenkapital		22 414 000	22 414 000
11. Opptjent egenkapital			
11.1 Risikoutjevningsfond		6 249 277	4 387 131
11.2 Annen opptjent egenkapital		48 858 793	49 973 473
Sum opptjent egenkapital		55 108 070	54 360 604
12. Ansvarlig lånekapital			
12.1 Evtigvarende ansvarlig lånekapital	17	2 000 000	2 000 000
Sum ansvarlig lånekapital mv.		2 000 000	2 000 000
13. Forsikringsforpliktelser i livsforsikring - kontraktsfastsatte forpliktelser			
13.1 Premiereserve mv.		382 027 179	379 259 536
13.2 Tilleggsavsetninger		33 122 912	33 122 912
13.3 Kursreguleringsfond		1 959 303	30 047 880
13.5 Premiefond, innskuddsfond og fond for regulering av pensjoner mv.	18,19	5 480 445	12 519 186
Sum forsikringsforpliktelser – kontraktsfastsatte forpliktelser		422 589 839	454 949 516
15. Avsetninger for forpliktelser			
15.2 Forpliktelser ved skatt			
15.2.1 Forpliktelser ved periodeskatt	7	1 671 465	70 841
15.3 Andre avsetninger for forpliktelser	25	470 387	472 458
Sum avsetninger for forpliktelser		2 141 852	543 299
16. Forpliktelser			
16.3 Andre forpliktelser	24	764 797	241 942
Sum forpliktelser		764 797	241 942
SUM EGENKAPITAL OG FORPLIKTELSER		505 018 559	534 509 362

Oslo, 14. mars 2023

I styret for Kronos Norge Pensjonskasse

Wenche Revhaug
Styremedlem

Terje Robert Karlsen
Styrets leder

Mona Mathiesen Stålesen
Styremedlem

Per-Kristian Olsen
Styremedlem

Frank Toks
Styremedlem

Per Øistein Kivijärvi
Styremedlem

Magne Arild Tronstad
Daglig leder



Kronos Norge Pensjonskasse

Oppstilling av endringer i egenkapital.
31.12.2022

	Annen innskutt egenkapital	Opptjent egenkapital			Sum egenkapital
		Risiko- utjevnings- fond	Opptjent egenkapital	Sum opptjent egenkapital	
Egenkapital pr. 31.12.2020	22 414 000	4 168 847	41 268 971	45 437 818	67 851 818
Resultat før andre resultatkomp.			8 922 786	8 922 786	8 922 786
Andre resultatkomponenter					0
Totalresultat			8 922 786	8 922 786	8 922 786
Endring i risikoutjevningfond		218 284	-218 284	0	0
Sum disponeringer		218 284	8 704 502	8 922 786	8 922 786
Endring i innskutt egenkapital	0				0
Egenkapital pr. 31.12.2021	22 414 000	4 387 131	49 973 473	54 360 604	76 774 604
Resultat før andre resultatkomp.			747 467	747 467	747 467
Andre resultatkomponenter					0
Totalresultat			747 467	747 467	747 467
Endring i risikoutjevningfond		1 862 146	-1 862 146	0	0
Sum disponeringer		1 862 146	-1 114 679	747 467	747 467
Endring i innskutt egenkapital	0				0
Egenkapital pr. 31.12.2022	22 414 000	6 249 277	48 858 793	55 108 070	77 522 070

Dette dokumentet er signert ved hjelp av GetAccept Digital Signature Technology.

Fingerprint: ee08ee564c18cebac3b31c69526b4b59e7c02c605787b6e0066bede56ee5768f79d36c81f5ed8e5b635e09cdd6442b9a4e6cce69600581b34f677297c809cbc2



Kronos Norge Pensjonskasse

KONTANTSTRØMOPPSTILLING	2022	2021
Innbetalte premier	7 673 252	20 137 888
Utbetalt gjenforsikring	-18 497	-19 000
Utbetalte pensjoner	-22 653 758	-22 899 475
Innbetalinger vedrørende driften	0	0
Innbetalinger av renter	7 328 179	14 677 045
Utbetalinger av renter	-1 551	0
Innbetalinger av utbytte	2 875 653	3 014 361
Utbetaling av skatt	-702 056	-38 932
Utbetalinger vedrørende driften for øvrig	-1 797 812	-2 184 450
Netto kontantstrøm av operasjonelle aktiviteter (A)	-7 296 590	12 687 438
Netto inn-/utbetalinger ved kjøp/salg av investeringer	4 604 827	-9 981 299
Netto kontantstrøm fra investeringsaktiviteter (B)	4 604 827	-9 981 299
Netto kontantstrøm fra finansieringsaktiviteter (C)	0	0
Netto kontantstrøm i perioden (A+B+C)	-2 691 763	2 706 139
Likviditetsbeholdning pr. 01.01	7 739 929	5 033 790
Likviditetsbeholdning pr. 31.12	5 048 166	7 739 929



Kronos Norge Pensjonskasse

Noter til regnskap 2022

NOTE 1: REGNSKAPSPRINSIPPER

Årsregnskapsforskriften

Regnskapet er satt opp i samsvar med god regnskapsskikk, i henhold til regnskapsloven, og forskrift av 20. desember 2011 nr. 1457 om årsregnskap for pensjonsforetak. Forskriften ble sist endret 16. desember 2016.

Skatt

Pensjonskassen skattelegges etter samme regelverk som livsforsikringselskaper. Skattekostnaden i resultatregnskapet består av betalbar inntektsskatt, regulert med for lite/for mye avsatt tidligere år, betalbar formueskatt og endring i utsatt skatt. Beregning av utsatt skatt/skattefordeler er forskjeller mellom regnskapsmessig og skattemessig verdi på eiendeler og gjeld. De regnskapsmessige verdiene vil i noen tilfeller være basert på estimater og forutsetninger som er beheftet med usikkerhet og derav kunne avvike fra endelig skattemessige verdier. Utsatt skattefordel er regnskapsført når det er sannsynlig at pensjonskassen vil ha tilstrekkelig skattemessig overskudd i senere periode til å nyttiggjøre seg skattefordelen. Eventuell utsatt skattefordel balanseføres som fordring og utsatt skatt balanseføres som gjeld. Pensjonskassen ilegges 0,15 % i formueskatt av ligningsmessig nettoformue. Fritaksmetoden er i pensjonskassen kun gjeldende for investeringer i selskapsporteføljen. Den andel av realisert gevinst og tap som tilordnes ikke-teknisk regnskap på investeringer innenfor fritaksmetoden behandles som permanent forskjell, og er ikke skattepliktig.

Forsikringsmessige forhold

I overensstemmelse med forsikringsvirksomhetslovens § 3-11 er pensjonskassens forvaltningskapital delt inn i en kollektivportefølje og en selskapsportefølje. Kollektivporteføljen består av eiendeler som motsvarer de forsikringsmessige avsetninger til dekning av kontraktfastsatte forpliktelser, dvs. summen av de forsikringsmessige forpliktelsene og risikoutjevningfondet. Selskapsporteføljen vil bestå av eiendeler som motsvarer selskapets ansvarlige kapital og eventuell annen gjeld. I samme grad som eiendelene fordeles mellom porteføljene, vil tilhørende inntekter følge samme fordeling.

Etter årets disposisjoner rebalanseres balansen slik at kollektivporteføljen består av eiendeler som motsvarer de forsikringsmessige avsetningene og risikoutjevningfondet.

Fordelingen av resultatet er basert på gjennomsnittet av fordelingen av balansen mellom kollektivporteføljen og selskapsporteføljen før rebalansering. Det vil si, gjennomsnittet av regnskapet pr. 31.12 forrige år, årets delårsregnskaper og regnskapet pr. 31.12 dette år.

Premieinntekter

Netto premieinntekter omfatter årets forfalte premie. Forhåndsprising av premie for rentegaranti, administrasjon og fortjeneste er inkludert i premieinntektene.

Utbetalte erstatninger

Erstatninger for egen regning omfatter utbetalte pensjoner fratrukket fraflyttede premiereserver og endring i erstatningsavsetning. Avsetning for ikke-ferdigbehandlede eller ikke-utbetalte erstatninger ivaretas ved avsetninger.



Overføring av forsikringsforpliktelser m.v. (flytting)

Overføring av premiereserve ved flytting av forsikringer mellom forsikringsselskaper føres over resultatregnskapet under posten netto premieinntekter for mottatte reserver og erstatninger for egen regning for avgitte reserver. Kostnads-/inntektsføringen skjer på det tidspunktet risikoen overføres. På samme tidspunkt reduseres/økes premiereserven i de forsikringsmessige avsetningene tilsvarende. Flyttebeløpet inkluderer også kontraktens andel av tilleggsavsetning, kursreguleringsfond og årets resultat. Tilflyttede tilleggsavsetninger vises ikke under premieinntekter, men under posten endringer i forsikringsmessige avsetninger. Flyttebeløpene klassifiseres som kortsiktig fordring/ gjeld til oppgjør finner sted. Oppgjørsrenten ved flytting føres under regnskapslinjene andre inntekter og kostnader.

Resultat til forsikringskundene

Garantert avkastning på premiereserven og premiefondet samt øvrig avkastning til kundene resultatføres under posten garantert avkastning og tildeling til forsikringskundene. Avkastning på risikoutjevningfondet føres under overføringer.

Premiereserve mv.

Premiereserven er beregnet som kontantverdien av selskapets samlede fremtidige forsikringsforpliktelser inklusive administrasjonskostnader i henhold til de enkelte forsikringsavtaler.

Ved beregning av premiereserven er det benyttet samme forutsetninger som ligger til grunn for premien for de enkelte forsikringsavtalene, dvs. samme dødelighets- og uføresannsynligheter, rentegrunnlag og Premiariffene bygger på observert nivå for dødelighet og uførhet i samfunnet, tillagt sikkerhetsmarginer som blant annet inkluderer en forventning om fremtidig utvikling på området.

Den avsatte premiereserven inneholder avsetning til dekning av fremtidige administrasjonskostnader inklusiv oppgjørskostnader (administrasjonsreserve). For fullt betalte poliser, inklusive fripoliser, er kontantverdien av de forventede fremtidige administrasjonskostnader avsatt fullt ut i premiereserven.

Tilleggsavsetninger

For å sikre soliditeten i livsforsikring, har pensjonskassen anledning til å foreta tilleggsavsetninger i forsikringsfondet. Den maksimale tilleggsavsetningen er satt til 12% av premiereservene.

Tilleggsavsetningen er en betinget kundetildelt avsetning som skal føres i resultatregnskapet som en pliktig avsetning og reduserer dermed årsresultatet. Tilleggsavsetning kan benyttes til dekning av den enkeltes kundes renteunderskudd ved garantert avkastning og føres i resultatregnskapet i posten til/ fra tilleggsavsetning. Det som kan trekkes er begrenset oppad til ett års rentegaranti.

Premiefond og fond for regulering av pensjoner mv.

Premiefondet inneholder forskuddsbetalte premier "etter skatteloven" fra sponsor og tilført garantert rente. Innbetaling og uttak føres ikke over resultatregnskapet, men direkte mot balansen.

Fond for regulering av pensjoner mv. består av overskudd tilordnet premiereserve knyttet til pensjoner under utbetaling i kollektivpensjonsforsikring. Fondet skal hvert år benyttes som engangspremie for tillegg til ytelsene til pensjonistene.



Kursreguleringsfond

Årets netto urealisert gevinst / tap på finansielle eiendeler i kollektivporteføljen til virkelig verdi føres mot kursreguleringsfondet i balansen og inngår således ikke i årets resultat. Dersom denne porteføljen av finansielle omløpsmidler viser en akkumulert netto mindreværdi kostnadsføres dette tapet. Dersom finansielle anleggsmidler vurderes til å ha et konstatert varig verditap blir verdiendringen på disse papirene resultatført.

Risikoutjevningfond

Det er anledning til å avsette inntil 50 prosent av risikoresultatet til risikoutjevningfond for dekning av eventuelt fremtidig negativt risikoresultat. Risikoutjevningfondet inngår som en del av egenkapitalen.

Definisjon av virkelig verdi

Virkelig verdi i et aktivt marked er det beløp en eiendel kan omsettes for eller en forpliktelse gjøres opp med i en transaksjon på armlengdes avstand mellom velinformerte og uavhengige parter. For finansielle eiendeler som er notert på børs eller annen regulert markedsplass hvor det skjer regelmessige handler, settes virkelig verdi i henhold til VPS eller ligningskurser. For en eiendel som skal anskaffes eller en forpliktelse som innehas, anvendes salgskurs.

Virkelig verdi i et avledet marked fremkommer ved at instrumenter handles til andre priser enn noterte priser, og verdsettelse skjer på bakgrunn av variabler som er direkte eller indirekte eller indirekte observerbare. I tillegg omfattes instrumenter som handles til noterte priser i et marked med ikke-daglig omsetning.

Verdifall på og tapsutsatte finansielle eiendeler

For finansielle eiendeler som ikke er regnskapsført til virkelig verdi vurderes det om det finnes objektive indikasjoner på at en finansiell eiendel eller en gruppe av finansielle eiendeler har falt i verdi. Dersom det foreligger objektive indikasjoner på at et tap ved verdifall, har påløpt, reduseres eiendelens balanseførte verdi. Tapsbeløpet innregnes i resultatet.

Klassifikasjon og måling av finansielle eiendeler og gjeld

Finansielle eiendeler klassifiseres til virkelig verdi over resultatet etter virkelig verdi opsjonen.

Investeringer som holdes til forfall

Investeringer som holdes til forfall er finansielle eiendeler med betalinger som er faste eller lar seg fastsette samt et fast forfall, og som pensjonskassen har en positiv intensjon om og evne til å holde til forfall. Holdt til forfall eiendeler regnskapsføres til amortisert kost etter effektiv rentes metode.

Finansielle derivater

Et finansielt derivat er en kontrakt som har alle de tre følgende kjennetegn:

Derivatets verdi endres som reaksjon på endringer i en nærmere angitt rentesats, pris på finansielle instrumenter, råvarepris, valutakurs, en indeks for priser eller satser, kredittverdighet eller kredittindeks, eller en annen variabel (ofte kalt "underliggende"). Det kreves ingen innledende nettoinvestering eller en innledende nettoinvestering som er mindre enn det som ville kreves for andre typer kontrakter som forventes å ha en tilsvarende reaksjon på endringer i markedsfaktorer. Det skal gjøres opp på et framtidig tidspunkt.



Kronos Norge Pensjonskasse

NOTER for 2022

Note 2 - Premieinntekter

Beløp i 1000 kr	2022	2021
Terminpremie pr. 01.01.	5 557	5 848
Engangspremie lønsregulering m.v.	7 642	6 791
Engangspremie pensjonsregulering	4 790	931
Div. endringspremier	-755	-928
Tilbakeført premier	-24	-1
Administrasjonspremier	2 831	2 932
Rentegaranti-premie	1 786	1 720
Førtjenesleppremie	1 367	1 390
Reassuranspremie	-18	-19
Sum Forfalt Premie	23 175	18 654
Årspremie innbetalt	7 673	27 811
Frigjort fra fond for regulering av pensjoner	5 067	-1 311
Belastet premiefondet	7 641	1 311
Likestående hos sponsor	2 813	-9 138
Sum premieinntekter	23 194	18 673

Note 3 - Pensjoner

Beløp i 1000 kr	2022	2021
Alderspensjon	16 043 731	16 045 743
Ektefelle- og samboerspensjon	4 581 102	4 860 153
Uførespensjon	1 899 549	1 912 937
Barnepensjon	11 896	11 765
Etterpensjon etter dødsfall Alder under 1,5G	88 800	26 050
Etterpensjon etter dødsfall Ektefelle under 1,5G	41 199	29 726
Etterpensjon etter dødsfall Uføre under 1,5G	5 410	0
Sum utbetalte pensjoner brutto	22 651 687	22 877 373

Note 4 - Forsikringsrelaterte administrasjonskostnader

Beløp i 1000 kr	2022	2021
Revisjonshonorar *	121 680	117 000
Administrasjonskostnader	1 228 596	1 087 473
Aktuarhonorar	203 578	249 143
Finansrådgivningsgebyr	18 000	18 000
Andre kostnader	565 101	509 212
9.2 Forsikringsrelaterte administrasjonskostnader	2 136 955	1 980 827

* Revisjonshonorar

(beløp i hele kroner inkl. mva)	2022	2021
Løvpålagt revisjon	121 680	117 000
Sum	121 680	117 000

Note 5 - Transaksjoner med nærstående parter

Beløp i 1000 kr	Tilknytning	Type transaksjon	Beløp
Innbetall fra:			
Titania AS	Pensjonskassens sponsor	Premie for 2022	6 988 823
Kronos Titan	Pensjonskassens sponsor	Premie for 2022	3 497 072

Årspremien betales inn av de enkelte selskapene som er medlem av Pensjonskassen.

Det er ingen ansatte i Pensjonskassen.

Storebrand leverer medlemsadministrasjon, aktuarjenester, står for utbetaling av pensjoner og dekker rollen som Daglig leder. Det er betalt 1 923' til Storebrand i 2022.

Note 6 - Ytelser til ledende personer

Det er ingen ansatte i pensjonskassen. Daglig leder er ansatt i Storebrand

Det er ikke gitt lån til ansatte eller ledende personer.

Styreonorar blir utbetalt av sponsor som sender motregning til pensjonskassen. I regnskapet utgjør kostnaden 71' for 2022

Beløp i 1000 kr	2022
Per Kristian Olsen	70 742



Note 7 - Skatt

Nedenfor er gitt en spesifisering over forskjellen mellom det regnskapsmessige resultat før skattekostnad og årets skattegrunnlag

	2022	2021
Tall i 1000 kr		
Resultat av teknisk regnskap	5 358	3 998
Resultat av ikke-teknisk regnskap	-2 308	4 513
Resultat før skattekostnad	3 050	8 511
+/- Permanente forskjeller	3 205	-3 053
+/- Endring i midlertidige forskjeller	591	1 121
- Fremførbart underskudd	0	-6 579
Årets skattegrunnlag	6 847	0
Skattesats	22 %	22 %
Skatt	1 506	0
Inntektskatt	1 506	0
Formuesskatt	165	71
Utsatt skatt/skattefordel - netto endring	0	-462
Skattekorreksjoner tidligere år	621	-21
Årets skattekostnad	2 303	-412

(belp. i hele kroner)	2022		2021		Netto endring
	Skatte-økende	Skatte-reducerende	Skatte-økende	Skatte-reducerende	
Midlertidige forskjeller					
Urealiserte verdier i selskapsporteføljen utenfor fritaksmetoden	0	1 918	0	528	1 391
Finansielle anleggsmidler - HTF-obligasjoner i selskapsporteføljen	0	114	96	0	210
Saldo på gevinst/taps konto	1 526	0	1 907	0	381
Utligning	0	0	0	0	0
Sum midlertidige forskjeller	1 526	2 032	2 003	528	1 982
Fremførbart underskudd	0	0	213	0	213
Utligning	-1 526	-1 526	-2 216	-2 216	0
Opp-/nedskrivning anleggsmidler / kursreguleringfond	0	0	0	0	0
Netto midlertidige forskjeller	0	506	0	-1 688	2 194
Risikoutjevningfond gir ikke utsatt skatt	0	0	0	0	0
Fører ikke utsatt skattefordel	0	0	0	0	0
Grunnlag balanseføring	0	506	0	-1 688	2 194
Skattesats	22 %	22 %	22 %	22 %	0
Utsatt skatt / skattefordel	0	111	0	-371	-483
Bokført utsatt skattefordel	0	0	0	0	0

Note 8 - Obligasjoner som holdes til forfall

Debitorkategori	Pålydende verdi	Anskaffelses-kost	Balanseført verdi	Virkelig verdi	Gjenstående amortisering	Nivå
- Stat- og statsgaranterte obligasjoner	12 000	12 112	12 037	11 348	75	1
- Selskapsobligasjoner	144 000	145 024	144 281	136 960	744	2
- Verdipapirserte obligasjoner	2 000	2 192	2 144	1 876	48	2
Sum	158 000	159 329	158 462	150 186	866	
Herav børsnotert	72 000	72 820	72 286	67 692	535	1
Modifisert durasjon/WAL (Weighted Average Life)				3,31		
Gjennomsnittlig effektiv rente/Amortisert Yield				2,93		
Opptjent ikke forfalte renter			1 727			
NDK	158 000	159 329	160 189	150 186	866	

Beholdningsendringer

Inngående balanse	146 950	
Tilgang	37 573	
Avgang	-28 281	
Årets periodiserte over-/underkurs	2 220	
Nedskrivninger/reverseringer	0	
Opptjent ikke forfalte renter	1 727	
Utgående balanse	160 189	
2.3.1 Investeringer som holdes til forfall	Selskapsportefølje	139 118
6.3.1 Investeringer som holdes til forfall	Kollektivportefølje	21 071
Sum		160 189



Note 9 - Aksjer og andeler

Beløp i 1000 kr	Antall	Kostpris	Markedsverdi	Urealisert gevinst/tap	Nivå
Aksjefond					
Delphi Global Valutaskript	2 102	2 469	2 586	118	2
Storebrand Aksje Innland	150	8 371	11 296	2 925	2
Storebrand Global ESG Plus Valutaskript A	13 357	14 522	15 928	1 406	2
Storebrand Global Multifaktor Valutaskript A	17 972	24 459	23 650	-809	2
Storebrand Indeks - Norge A	3 315	5 250	7 198	1 948	2
Storebrand Indeks Nye Markeder A	3 041	5 390	5 677	286	2
Storebrand International Private Equity VIII Ltd90	6 785	9	32	23	2
Storebrand International Private Equity X - B-0	27 481	35	57	21	2
Storebrand International Private Equity XI - B-0	673 862	863	2 441	1 578	2
Storebrand Verdi A	4 311	4 859	4 802	-57	2
BellaAir (Lux) Sustain. Alt. SRI Fund SIDE POCKET 2	483	211	40	-171	2
Sum aksjefond		66 439	73 706	7 268	

Beløp i 1000 kr	Antall	Kostpris	Markedsverdi	Urealisert gevinst/tap	Nivå
Eiendomsfond					
Storebrand Eiendomsfond Norge KS	59 909	68 625	78 239	9 615	2
Sum eiendomsfond		68 625	78 239	9 615	

Herav Børsnoterte aksjer og andeler

0

6.4.1 Aksjer og andeler (inkl. aksjer og andeler målt til kost)

Kollektivporteføljen

131 959

2.4.1 Aksjer og andeler (inkl. aksjer og andeler målt til kost)

Selskapsporteføljen

19 987

Sum

151 946

Note 10 - Rentebærende verdipapirer

Beløp i 1000 kr	Antall	Kostpris	Markedsverdi	Urealisert gevinst/tap	Pålydte Renter	Nivå
Obligasjonsfond Norge						
Storebrand Global Kreditt IG B	40 156	41 177	35 512	-5 665	0	2
Storebrand Global Obligasjon B	3 326	35 831	31 612	-4 219	0	2
Storebrand Nordic High Yield B	17 959	18 843	18 615	-229	0	2
Storebrand Norsk Kreditt IG B	72 078	75 093	70 811	-4 282	0	2
Sum obligasjonsfond Norge		170 945	156 550	-14 395	0	

Beløp i 1000 kr	Antall	Kostpris	Markedsverdi	Urealisert gevinst/tap	Pålydte Renter	Nivå
Pengemarkedsfond						
Storebrand Kort Kreditt IG A	1 109	11 454 994	11 291	-174	0	2
Storebrand Lividitet B	863	8 646 060	8 631	-15	0	2
Sum pengemarkedsfond / særtilkårbank		20 111	19 922	-189	0	

Sum obligasjoner og andre verdipapirer med fast avkastning	191 056	176 472	-14 584	0	
---	----------------	----------------	----------------	----------	--

6.4.2 Rentebærende verdipapirer

Kollektivportefølje

153 259

2.4.2 Rentebærende verdipapirer

Selskapsportefølje

23 213

Sum

176 472

Note 11 - Utlån og fordringer

Tall i 1000 kr	2022
Bankinnskudd	4 578
Fordringer på premie	0
Sum	4 578

6.4.3 Utlån og fordringer

Kollektivportefølje

4 504

2.4.3 Utlån og fordringer

Selskapsportefølje

74

Sum

4 578

Note 12 - Virkelig verdi hierarki

Pensjonskassen klassifiserer virkelig verdi målinger ved å bruke et virkelig verdi hierarki som reflekterer signifikansen av grunnlaget/kilder som brukes i utarbeidelsen av målingene. Virkelig verdi hierarkiet har følgende nivåer:

Nivå 1: grunnlag for virkelig måling er noterte priser (ajusterte) i aktive/likvide markeder for identiske eiendeler eller forpliktelser.

Nivå 2: grunnlag for virkelig verdi måling er annet enn noterte priser inkludert i nivå 1 som er observerbare for eiendelen eller forpliktelser, enten direkte (dvs. som priser) eller indirekte (dvs. utledet fra priser).

Nivå 3: grunnlag for virkelig verdi måling for eiendelen eller forpliktelser som ikke er basert på observerbare markedsdata (ikke observerbar kilde).

Beløp i 1000 kr	Nivå 1	Nivå 2	Nivå 3	Sum
Finansielle eiendeler som måles til virkelig verdi med verdendringer over resultatet				
Aksjer og andeler (inkl. aksjer og andeler målt til kost)	0	151 946	0	151 946
Rentebærende papirer	0	176 472	0	176 472
Utlån og fordringer	4 578	0	0	4 578
Sum	4 578	328 417	0	332 995

Dette dokumentet er signert ved hjelp av GetAccept Digital Signature Technology.

Fingerprint: ee08ee564c18cebac3b31c69526b4b59e7c02c605787b6e0066bde56ee576f879d36c81f5ed8e5b635e09cdd6442b9a4e6cce69600581b34f677297c809c9c2



Note 13 - Kapitalavkastning

	2022	2021	2020	2019	2018	2017
Kollektivporteføljene						
Kapitalavkastningsrente	-2,59 %	6,05 %	3,72 %	8,08 %	4,29 %	3,83 %
Verdjustert kapitalavkastningsrente	3,97 %	6,17 %	7,30 %	10,32 %	1,13 %	5,75 %
Selskapsporteføljene						
Verdjustert kapitalavkastningsrente	-2,86 %	6,53 %	5,77 %	7,20 %	1,53 %	10,56 %

Kapitalavkastning målt etter modifisert Dietz som baserer seg på måling av kontantstrømmer og endringer i markedsverdiene i løpet av en periode. Verdjustert kapitalavkastningsrente angir den beregnede avkastning på forvaltningskapital basert på årets finansinntekter før årets avsetning til eller overføring fra kursreguleringsfond.

Note 14 - Finansiell Risiko

Fra 1. januar 2019 beregnes et soliditetskrav basert på markedsverdier og måling av risiko i hele virksomheten. Beregnet solvenskapitaldekning per 31.12.22 består av følgende elementer:

	2022	2021
Rentersisiko 1)	21,13	5,17
Aksjersisiko 2)	26,39	40,47
Eiendomsrisiko 3)	19,56	20,87
Valutarisiko	2,16	3,45
Kredittisiko 4)	20,76	23,15
Konstruksjonsrisiko	5,25	5,79
Korrelasjonsgevinst - markedsrisiko	-31,33	-18,72
Forsikringsrisiko	28,12	8,44
Motpartsrisiko	1,71	1,92
Korrelasjon - total risiko	-17,22	-7,31
Kapitalkrav for operasjonell risiko	1,74	2,06
Justering for den tapsabsorberende evnen til utsatt skatt	-11,74	-12,79
Samlet risiko	66,51942826	72,50

1. Det er lagt til grunn skifte i rentekurven på 0,5 %-poeng på omløpsobligasjonene
2. Det er lagt til grunn en verdienåring på norske og utenlandske aksjer på -39% og -49%
3. Det er lagt til grunn en verdienåring på -25%
4. Basert på kreditt-rating med tilhørende spreadrisiko pr. risikoklasse

Pensjonskassens soliditetssituasjon viser pr 31.12.

	2022	2021
Ansvarlig kapital/Bufferkapital	132,52	134,76
Solvenskapitalkrav/Stresstesttap	66,52	72,50
Overdekning	66,00	62,26
Solvenskapitaldekning/Bufferkapitalutnyttelse	199,22 %	185,88 %

Note 15 - Andre fordringer

	2022	2021
Mellomværende megler	159	159
Kundefordringer	10 486	0
Sum	10 645	159

Note 16 - Forskuddsbetalte kostnader og ikke opplynte mottatte inntekter

	2022	2021
Fordring på forfalt utbytte	719	719
Sum	719	719

Note 17 - Ansvarlig lån

	Beløp NOK	Forfall
Låneopptak hos og tidspunkt		
(Kronos Norge AS 31.01.2002 ^{*)})	2 000 000	Evigvarende
Sum ansvarlig lånekapital	2 000 000	

- ^{*)} Avtalene i sin nåværende form ble formelt godkjent av styret 31/2-02. Kredittilsynet hadde innvendinger til teksten i de opprinnelige avtalene.
^{**)} Når pensjonskassen går med overskudd, kan det ytes en rimelig avkastning på den ansvarlige kapitalen. Dette fastsettes av pensjonskassens styre.



Note 18 - Premiefond fordelt på foretak

Premiefond fordelt per enhet:				Kronos Tiran AS	Titania AS	Totalt
Tall i 1000 kr						
Inngående balanse				3 504	4 024	7 528
Overført fra fond for regulering av pensjoner mv.				0	0	0
Innbetalinger				0	0	0
Sum premietilskudd				0	0	0
Garantert rente				53	61	113
Uttak fra premiefond				-3 557	-4 084	-7 641
Fordring mot foretaket				0	0	0
Resultatfordeling				853	1 437	2 290
Utgående balanse				853	1 437	2 290

	2022	2021
Premiefond	2 290 249	7 527 611
Årets premie (premietilskudd)	23 193 810	18 673 252
Premiefondets størrelse i forhold til årets premie	0,10	0,40
Premiefondet i % av ordinær premie	9,9 %	40,3 %

Premiefondets anvendelse de siste 3 år

Tall i 1000 kr	2022	2021	2020
Inngående balanse	7 528	2 565	763
Sum premie	0	0	0
Innbetalt til premiefond 1)	0	0	0
Overført fra fond for regulering av pensjoner mv.	0	1 311	144
Garantert rente	113	52	16
Uttak Av premiefond	-7 641	0	0
Fordring mot foretaket	0	0	0
Resultatdisponering (til/fra fond)	2 290	3 600	1 642
Utgående balanse	2 290	7 528	2 565

Note 19 - Fond for regulering av pensjoner

Tall i 1000 kr	2022	2021	2020	2019	2018	2017
Inngående balanse	4 992	1 285	141	2 303	3 269	489
Sum premie	-5 067	0	0	0	0	0
Garantert rente	75	26	3	23	33	5
Overskudd overført premiefond	0	-1 311	-144	-2 326	-3 302	-494
Resultatdisponering (til/fra fond)	3 190	4 992	1 285	141	2 303	3 269
Utgående balanse	3 190	4 992	1 285	141	2 303	3 269

Note 20 - Endring i forsikringsforpliktelse

Tall i 1000 kr	Premiereserve	Tilleggs- avsetning	Kursregulerings- fond	Premiefond	Fond for regulering av pensjoner	Risiko- utjevnings-fond
1. Inngående balanse	379 260	33 123	30 048	7 528	4 992	4 254
2. Resultatførte endringer i forsikringsforpliktelse						
2.1 Netto resultatførte avsetninger	2 768	0	-28 089	113	75	1 688
2.2 Overskudd på avkastningsresultatet	0	0	0	1 697	2 353	0
2.3 Risikoresultat tilordnet forsikringskontraktene	0	0	0	593	837	0
2.4 Annen tilordning av overskudd	0	0	0	0	0	0
2.5 Justering av forsikringsforpliktelse fra andre resultatkomponenter	0	0	0	0	0	0
Sum resultatførte endringer i forsikringsforpliktelse	2 768	0	-28 089	2 404	3 265	1 688
3. Ikke resultatførte endringer i forsikringsforpliktelse						
3.1 Overføringer mellom fond	0	0	0	-7 641	-5 067	0
3.2 Overføringer til/fra pensjonskassen	0	0	0	0	0	0
Sum ikke resultatførte endringer i forsikringsforpliktelse	0	0	0	-7 641	-5 067	0
4. Utgående balanse	382 027	33 123	1 959	2 290	3 190	5 942

Samtlig forsikringsforpliktelse tilhører hovedbransjen kollektiv pensjonsforsikring som fordeles på delbransjene foretakspensjonsordninger uten investeringsvalg og fripoliser.

	Premiereserve	Tilleggs- avsetning	Kursregulerings- fond	Pr.fond, fond for reg. av pensjoner	Sum
Forsikringsforpliktelse pr. delbransje 31.12.2022					
Foretakspensjonsordninger uten investeringsvalg	357 095	31 359	1 827	5 480	395 763
Fripoliser	24 932	1 763	132	0	26 827
Balanse 31.12.2022	382 027	33 123	1 959	5 480	422 590



Note 21 - Forutsetninge for forsikringsforpliktelsene

Premiereserve er avsatt på beregningsgrunnlag "K2013" for død og Storebrands beregningsgrunnlag "KU" for uførhet. Grunnlagsrente (gjennomsnitt) er 3,05 % pr 31.12.2022.

Note 22 - Tilstrekkelighetstest

Aktuaren antar at K2013 FT gir et godt bilde av den aktuelle dødelighet i pensjonskassen. Pensjonskassen er fullt opptjent til K2013.

Note 23 - Beskrivelse av pensjonsordningen

Navn på arbeidsgiverne

Kronos Titan AS og Titania AS.

Antall medlemmer

	Aktive	Uførepensj.	Alderspensj.	Fleks. pensj.	Ektefelle pensj.	Barnepensj.
Kronos Titan	40	11	97	6	44	0
Titania	79	13	99	9	64	0
SUM	119	24	196	15	108	0

Type pensjonsordning

Pensjonsordningen er ytelsesbasert etter Lov om foretakspensjon. Ordningen ble opprettet 1. desember 1999. Pensjonskassen er lukket for opptak av nye medlemmer etter 1. juli 2002.

Arbeidstakernes tilskudd til pensjonsordningen

Arbeidstakerne bidrar ikke med noe tilskudd til pensjonsordningen.

Beskrivelse av pensjonsytelsene

Pensjonsplanen er som følger:

- Opptjeningsalderen er 67 år.
- Full årlig alderspensjon fra opptjeningsalder til alder 77 utgjør differansen mellom 68 prosent av pensjonsgrunnlaget og en beregnet alderspensjon fra folketrygden, beregnet med grunnpensjon lik 0,75 G. Fra fylte 77 og livsvarig utgjør full årlig alderspensjon differansen mellom 58 prosent av pensjonsgrunnlaget og en beregnet alderspensjon fra folketrygden.
- Full årlig ektefellepensjon fra medlemmets død til ektefellen fyller 77 år utgjør 55 prosent av alderspensjonen beregnet etter grunnlaget fra opptjeningsalder til 77 år. Fra ektefellens alder 77 og livsvarig er ektefellepensjonen 55 prosent av alderspensjonen beregnet etter grunnlaget fra alder 77.
- Full årlig barnepensjon for yngste barn utgjør 40 prosent av den årlige alderspensjonen beregnet etter grunnlaget fra opptjeningsalder til alder 77 år. For arbeidstakere som er født før 1967, skal den årlige alderspensjonen som barnepensjonen skal beregnes i forhold til, fastsettes som om arbeidstakeren var født i 1967.
- Full årlig uførepensjon utgjør den alderspensjon fra opptjeningsalder til 77 år medlemmet ville fått om det var blitt stående i stillingen til nådd opptjeningsalder.

Note 24 - Andre forpliktelser

Beløp i 1000 kr	2022	2021
Leverandørgjeld	543	31
Gjeld til megler/forvalter	221	211
Sum forpliktelser	765	242

Note 25 - Avsetning for forpliktelser

Beløp i 1000 kr	2022	2021
Skattetrekk, offentlige avgifter	470	472
Sum forpliktelser	470	472

Note 26 - Andre påløpte kostnader og mottatte, ikke opptjente inntekter

Beløp i 1000 kr	2022	2021
Avsatte kostnader	1 671	71
Sum forpliktelser	1 671	71



Note 27 - Solvensmargin

	2022	2021
Solvensmargin kapital:	92 620	88 105
Solvensmargin krav:	16 229	16 412
Solvensmargin prosent:	571 %	537 %

Note 28 - Resultatanalyse

	Sum 2022	Sum 2021
Avkastningsresultat i kollektivporteføljen		
Inntekt fra investeringer i kollektivporteføljen	-11 562 727	27 015 002
Tilført rente	16 016 580	-14 378 883
Avkastningsresultat	4 453 852	12 636 119
Overført til premiefond	1 697 417	3 569 918
Overført til fond for regulering av pensjoner	2 353 440	4 949 814
Overført til tilleggsavsetninger	0	3 409 504
Overført til fripoliser	183 408	412 263
Sum disponering til forskningsfond	4 234 266	12 341 599
Overført til risikoutjevnsfond	173 735	133 303
Overført til annen opptjent egenkapital	45 852	161 217
Sum disponering av avkastningsresultat	4 453 852	12 636 119
Risikoresultat		
Premiebetalende med sparing	2 510 202	-451 087
Fripoliser	885 117	640 050
Risikoplan utørepensjon	124 901	119 480
Reassuranseresultat	-18 497	-19 020
Risikoresultat	3 501 723	289 443
Overført til premiefond	592 832	29 861
Overført til fond for regulering av pensjoner	836 756	41 750
Overført til fripoliser	258 823	13 360
Overført til risikoutjevnsfond	1 688 411	84 981
Overført til annen opptjent egenkapital	124 901	119 480
Sum disponering av risikoresultat	3 501 723	289 443
Administrasjonsresultat		
Administrasjons- og forvaltningspremie	2 830 645	2 921 917
Netto frigjort administrasjonsreserve	596 211	1 125 568
Forvaltnings- og forskningsrelaterte kostnader	-3 254 795	-3 658 222
Administrasjonsresultat	172 061	399 263
Teknisk regnskap		
Avkastningsresultat	4 453 852	12 636 119
Risikoresultat	3 501 723	289 443
Administrasjonsresultat	172 061	399 263
Overført til fripoliser	-442 231	-425 723
Overført til andre forsikringsfond	-5 480 445	-12 000 858
Forfalt rentegarantipremie og fortjenesteelementer	3 152 906	3 100 033
Teknisk regnskap	5 357 866	3 998 277
Endring i opptjent egenkapital		
Resultat av teknisk regnskap	5 357 866	3 998 277
Netto gevinst på investeringer i selskapsporteføljen	-2 307 720	4 512 569
Skattekostnader	-2 302 680	411 939
Avsatt til RUF	-1 862 145	-218 284
Endring i opptjent egenkapital	-1 114 680	8 704 501
Avstemming av endring i opptjent egenkapital		
Opptjent egenkapital 01.01	49 973 473	41 268 971
Opptjent egenkapital 31.12	48 858 793	49 973 472
Endring i opptjent egenkapital	-1 114 680	8 704 501

Note 29 - Gjensikring - reassurans

Pensjonskassen har inngått avtale om katastrofereassurans. Reassurandørens kapasitet er 20 mill kr. og pensjonskassens egenregning er 2 mill kr.

Gjensikringen dekker tidsperioden 01.01.2022 til 31.12.2022 og er kostnadsført med 18 479.



Signatur sertifikat

Dokumentnavn:

Årsberetning og årsregnskap 2022 - Kronos Norge pensjonskasse

Unikt dokument Id:

5b25f467-aa47-4117-9602-9258d7cb710c

Dokument fingeravtrykk:

ee08ee564c19ceb3b31c69526b4b59e7c02c605787b6e0066bede56ee5768f79d36c81f5ed8e5b635e
09cdd6442b9a4e6cce69600581b34f677297c909cb2

Undertegnede



Per Øistein Kivijærvi

E-post: per.kivijarvi@kronosww.com
Enhet: Mobile Safari 16.3 on iOS 16.3.1 Apple iPhone
(smartphone)
IP adresse: 77.18.51.48
IP Lokasjon: Oslo, Oslo County, Norway

Signer med BankID: Per Øistein Kivijærvi
(1973-10-26)

Tillitsfullt tidsstempel:
2023-03-22 16:25:39 UTC



Magne Arild Tronstad

E-post: magne.arild.tronstad@storebrand.no
Enhet: Chrome 111.0.0.0 on Windows 10 Unknown
(desktop)
IP adresse: 139.112.164.68
IP Lokasjon: Oslo, Oslo County, Norway

Signer med BankID: Magne Arild
Tronstad (1966-02-04)

Tillitsfullt tidsstempel:
2023-03-22 20:00:59 UTC



Per-Kristian Olsen

E-post: pkolsen123@gmail.com
Enhet: Chrome 111.0.0.0 on Windows 10 Unknown
(desktop)
IP adresse: 51.175.114.109
IP Lokasjon: Oslo, Oslo County, Norway

Signer med BankID: Per-Kristian Olsen
(1968-05-23)

Tillitsfullt tidsstempel:
2023-03-23 05:17:36 UTC



Mona Mathiesen Staalesen

E-post: mona.staalesen@kronosww.com
Enhet: Microsoft Edge 111.0.1661.44 on Windows 10
Unknown (desktop)
IP adresse: 85.115.45.180
IP Lokasjon: Oslo, Oslo County, Norway

Signer med BankID: Mona Mathiesen
Stålesen (1964-02-12)

Tillitsfullt tidsstempel:
2023-03-23 06:39:05 UTC



Dette dokumentet er signert ved hjelp av GetAccept Digital Signature Technology.
Dette signaturbeviset gir alle signaturer knyttet til dette dokumentet og revisjonsloggen.



Undertegnede



Terje Robert Karlsen

E-post: terje.karlsen@kronosww.com
Enhet: Microsoft Edge 111.0.1661.44 on Windows 10
Unknown (desktop)
IP adresse: 85.115.58.180

Signer med BankID: Terje Robert
Karlsen (1963-10-25)

Tillitsfullt tidsstempel:
2023-03-23 13:07:43 UTC



Frank Toks

E-post: frank.toks@kronosww.com
Enhet: Microsoft Edge 111.0.1661.51 on Windows 10
Unknown (desktop)
IP adresse: 85.115.45.180
IP Lokasjon: Oslo, Oslo County, Norway

Signer med BankID: Frank Toks (1971-
04-20)

Tillitsfullt tidsstempel:
2023-03-26 19:27:51 UTC



Wenche Revhaug

E-post: Wenche.revhaug@kronosww.com
Enhet: Microsoft Edge 111.0.1661.51 on Windows 10
Unknown (desktop)
IP adresse: 85.115.45.180
IP Lokasjon: Oslo, Oslo County, Norway

Signer med BankID: Wenche Revhaug
(1971-12-26)

Tillitsfullt tidsstempel:
2023-03-27 06:23:42 UTC

Dette dokumentet ble gjennomført av alle parter på:

2023-03-27 06:23:42 UTC



Dette dokumentet er signert ved hjelp av GetAccept Digital Signature Technology.
Dette signaturbeviset gir alle signaturer knyttet til dette dokumentet og revisjonsloggen.



Revisjonslogg

Tillitsfullt tidsstempel	Hendelse med innsamlede revisjonsdato
2023-03-27 06:23:42 UTC	Dokument ble signert av Wenche Revhaug (Wenche.revhaug@kronosww.com) Enhet: Microsoft Edge 111.0.1661.51 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 85.115.45.180 - IP Lokasjon: Oslo, Oslo County, Norway
2023-03-27 06:23:39 UTC	Dokument ble godkjent via eid:bankid-no av Wenche Revhaug (Wenche.revhaug@kronosww.com) Enhet: Microsoft Edge 111.0.1661.51 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 85.115.45.180 - IP Lokasjon: Oslo, Oslo County, Norway
2023-03-26 19:27:51 UTC	Dokument ble signert av Frank Toks (frank.toks@kronosww.com) Enhet: Microsoft Edge 111.0.1661.51 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 85.115.45.180 - IP Lokasjon: Oslo, Oslo County, Norway
2023-03-26 19:27:48 UTC	Dokument ble godkjent via eid:bankid-no av Frank Toks (frank.toks@kronosww.com) Enhet: Microsoft Edge 111.0.1661.51 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 85.115.45.180 - IP Lokasjon: Oslo, Oslo County, Norway
2023-03-26 19:26:37 UTC	Dokument ble lastet ned av Frank Toks (frank.toks@kronosww.com) Enhet: Microsoft Edge 111.0.1661.51 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 85.115.45.180 - IP Lokasjon: Oslo, Oslo County, Norway
2023-03-26 19:26:07 UTC	Dokument ble åpnet av Frank Toks (frank.toks@kronosww.com) Enhet: Microsoft Edge 111.0.1661.51 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 85.115.45.180 - IP Lokasjon: Oslo, Oslo County, Norway
2023-03-23 13:07:43 UTC	Dokument ble signert av Terje Robert Karlsen (terje.karlsen@kronosww.com) Enhet: Microsoft Edge 111.0.1661.44 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 85.115.58.180
2023-03-23 13:07:36 UTC	Dokument ble godkjent via eid:bankid-no av Terje Robert Karlsen (terje.karlsen@kronosww.com) Enhet: Microsoft Edge 111.0.1661.44 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 85.115.58.180
2023-03-23 13:06:24 UTC	Dokument ble åpnet av Terje Robert Karlsen (terje.karlsen@kronosww.com) Enhet: Microsoft Edge 111.0.1661.44 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 85.115.58.180
2023-03-23 08:19:44 UTC	Dokument ble gjennomgått av Wenche Revhaug (Wenche.revhaug@kronosww.com) Enhet: Microsoft Edge 111.0.1661.44 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 85.115.45.180 - IP Lokasjon: Oslo, Oslo County, Norway
2023-03-23 08:15:12 UTC	Dokument ble åpnet av Wenche Revhaug (Wenche.revhaug@kronosww.com) Enhet: Microsoft Edge 111.0.1661.44 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 85.115.45.180 - IP Lokasjon: Oslo, Oslo County, Norway
2023-03-23 06:39:05 UTC	Dokument ble signert av Mona Mathiesen Staalesen (mona.staalesen@kronosww.com) Enhet: Microsoft Edge 111.0.1661.44 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 85.115.45.180 - IP Lokasjon: Oslo, Oslo County, Norway



Dette dokumentet er signert ved hjelp av GetAccept Digital Signature Technology.
Dette signaturbeviset gir alle signaturer knyttet til dette dokumentet og revisjonsloggen.



2023-03-23 06:39:02 UTC	Dokument ble godkjent via eid:bankid-no av Mona Mathiesen Staalesen (mona.staalesen@kronosww.com) Enhet: Microsoft Edge 111.0.1661.44 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 85.115.45.180 - IP Lokasjon: Oslo, Oslo County, Norway
2023-03-23 06:37:55 UTC	Dokument ble lastet ned av Mona Mathiesen Staalesen (mona.staalesen@kronosww.com) Enhet: Microsoft Edge 111.0.1661.44 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 85.115.45.180 - IP Lokasjon: Oslo, Oslo County, Norway
2023-03-23 06:37:10 UTC	Dokument ble gjennomgått av Mona Mathiesen Staalesen (mona.staalesen@kronosww.com) Enhet: Microsoft Edge 111.0.1661.44 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 85.115.45.180 - IP Lokasjon: Oslo, Oslo County, Norway
2023-03-23 06:36:54 UTC	Dokument ble åpnet av Mona Mathiesen Staalesen (mona.staalesen@kronosww.com) Enhet: Microsoft Edge 111.0.1661.44 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 85.115.45.180 - IP Lokasjon: Oslo, Oslo County, Norway
2023-03-23 05:17:36 UTC	Dokument ble signert av Per-Kristian Olsen (pkolsen123@gmail.com) Enhet: Chrome 111.0.0.0 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 51.175.114.109 - IP Lokasjon: Oslo, Oslo County, Norway
2023-03-23 05:17:32 UTC	Dokument ble godkjent via eid:bankid-no av Per-Kristian Olsen (pkolsen123@gmail.com) Enhet: Chrome 111.0.0.0 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 51.175.114.109 - IP Lokasjon: Oslo, Oslo County, Norway
2023-03-23 05:16:17 UTC	Dokument ble åpnet av Per-Kristian Olsen (pkolsen123@gmail.com) Enhet: Chrome 111.0.0.0 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 51.175.114.109 - IP Lokasjon: Oslo, Oslo County, Norway
2023-03-22 20:00:59 UTC	Dokument ble signert av Magne Arild Tronstad (magne.arild.tronstad@storebrand.no) Enhet: Chrome 111.0.0.0 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 139.112.164.68 - IP Lokasjon: Oslo, Oslo County, Norway
2023-03-22 20:00:55 UTC	Dokument ble godkjent via eid:bankid-no av Magne Arild Tronstad (magne.arild.tronstad@storebrand.no) Enhet: Chrome 111.0.0.0 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 139.112.164.68 - IP Lokasjon: Oslo, Oslo County, Norway
2023-03-22 19:59:46 UTC	Dokument ble gjennomgått av Magne Arild Tronstad (magne.arild.tronstad@storebrand.no) Enhet: Chrome 111.0.0.0 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 139.112.164.68 - IP Lokasjon: Oslo, Oslo County, Norway
2023-03-22 19:59:20 UTC	Dokument ble åpnet av Magne Arild Tronstad (magne.arild.tronstad@storebrand.no) Enhet: Chrome 111.0.0.0 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 139.112.164.68 - IP Lokasjon: Oslo, Oslo County, Norway
2023-03-22 16:25:39 UTC	Dokument ble signert av Per Øistein Kivijærvi (per.kivijarvi@kronosww.com) Enhet: Mobile Safari 16.3 on iOS 16.3.1 Apple iPhone (smarttelefon) IP adresse: 77.18.51.48 - IP Lokasjon: Oslo, Oslo County, Norway
2023-03-22 16:25:35 UTC	Dokument ble godkjent via eid:bankid-no av Per Øistein Kivijærvi (per.kivijarvi@kronosww.com) Enhet: Mobile Safari 16.3 on iOS 16.3.1 Apple iPhone (smarttelefon) IP adresse: 77.18.51.48 - IP Lokasjon: Oslo, Oslo County, Norway



Dette dokumentet er signert ved hjelp av GetAccept Digital Signature Technology.
Dette signaturbeviset gir alle signaturer knyttet til dette dokumentet og revisjonsloggen.



2023-03-22 16:24:48 UTC	Dokument ble åpnet av Per Øistein Kivijærvi (per.kivijarvi@kronosww.com) Enhet: Mobile Safari 16.3 on iOS 16.3.1 Apple iPhone (smarttelefon) IP adresse: 77.18.51.48 - IP Lokasjon: Oslo, Oslo County, Norway
2023-03-22 15:50:03 UTC	Dokument ble sendt til Frank Toks (frank.toks@kronosww.com) Enhet: Chrome 111.0.0.0 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 185.134.125.94 - IP Lokasjon: Kristiansund, Møre og Romsdal, Norway
2023-03-22 15:50:01 UTC	Dokument ble sendt til Terje Robert Karlsen (terje.karlsen@kronosww.com) Enhet: Chrome 111.0.0.0 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 185.134.125.94 - IP Lokasjon: Kristiansund, Møre og Romsdal, Norway
2023-03-22 15:49:59 UTC	Dokument ble sendt til Mona Mathiesen Staalesen (mona.staalesen@kronosww.com) Enhet: Chrome 111.0.0.0 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 185.134.125.94 - IP Lokasjon: Kristiansund, Møre og Romsdal, Norway
2023-03-22 15:49:57 UTC	Dokument ble sendt til Per Øistein Kivijærvi (per.kivijarvi@kronosww.com) Enhet: Chrome 111.0.0.0 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 185.134.125.94 - IP Lokasjon: Kristiansund, Møre og Romsdal, Norway
2023-03-22 15:49:55 UTC	Dokument ble sendt til Per-Kristian Olsen (pkolsen123@gmail.com) Enhet: Chrome 111.0.0.0 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 185.134.125.94 - IP Lokasjon: Kristiansund, Møre og Romsdal, Norway
2023-03-22 15:49:54 UTC	Dokument ble sendt til Wenche Revhaug (Wenche.revhaug@kronosww.com) Enhet: Chrome 111.0.0.0 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 185.134.125.94 - IP Lokasjon: Kristiansund, Møre og Romsdal, Norway
2023-03-22 15:49:52 UTC	Dokument ble sendt til Magne Arild Tronstad (magne.arild.tronstad@storebrand.no) Enhet: Chrome 111.0.0.0 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 185.134.125.94 - IP Lokasjon: Kristiansund, Møre og Romsdal, Norway
2023-03-22 15:49:49 UTC	Dokument ble forseglet av Aider (post@aider.no) Enhet: Chrome 111.0.0.0 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 185.134.125.94 - IP Lokasjon: Kristiansund, Møre og Romsdal, Norway
2023-03-22 15:45:50 UTC	Dokument ble opprettet av Aider (post@aider.no) Enhet: Chrome 111.0.0.0 on Windows 10 Unknown (desktop) IP adresse: 185.134.125.94 - IP Lokasjon: Kristiansund, Møre og Romsdal, Norway



Dette dokumentet er signert ved hjelp av GetAccept Digital Signature Technology.
Dette signaturbeviset gir alle signaturer knyttet til dette dokumentet og revisjonsloggen.